

AOL WL 100 OP 900 830 MD BK

Artikelnummer

EL10750717

GTIN

4015120750717



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Wandarmatuur
Op afstand te bedienen	–
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	3 jaar

BEVESTIGING

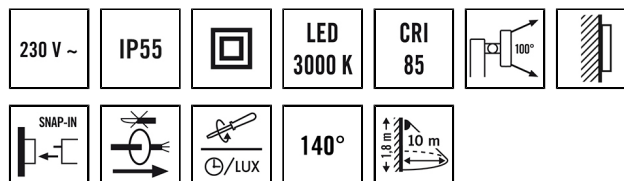
Montagevariant	Opbouw
Montageplaats	Wand
Type aansluiting	Schroefklem
Aansluitbare kabeldiameter	1.5 – 2.5 mm ²
Aantal contacten	4

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 205 mm x Breedte 104 mm x Hoogte/diepte 143 mm
Gewicht	571 g
Materiaal	Aluminium en UV-gestabiliseerde kunststof
Beschermingsgraad	IP55
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Kleur	zwart, overeenkomstig RAL 9005
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz
Inschakelstroom	100 A / 200 µs
Lekstroom	0.01 mA



Productbeschrijving

- Automatic-armatuur met ingebouwde bewegingsmelder
- Design lamp van onder druk gegoten aluminium en kunststof
- 14 lichtkleur ca. 3000 K warmwit
- 140° detectiehoek, bereik tot 10 m bij een montagehoogte van 1,8 m

Biedt specifieke productfuncties aan zoals:

- Geïntegreerde bewegingsmelder

Stand-byverbruik	0,5 W
------------------	-------

VERLICHTING

Diffusor	opaal
Lichtuittreding	direct
Stralingshoek	90 °
Flikkerfactor	<10 %
Nominaal vermogen P	10 W
Lichtstroom	850 lm
Lichtopbrengst	85 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	> 80
Kleurtolerantie	4 SDCM
Levensduur L70B10 bij 25 °C	80000 h
Levensduur L70B50 bij 25 °C	100000 h
Levensduur L80B10 bij 25 °C	50000 h
Levensduur L80B50 bij 25 °C	65000 h
Levensduur L90B10 bij 25 °C	25000 h
Levensduur L90B50 bij 25 °C	30000 h

SENSOREN

Detectiehoek	140°
Detectieafstand schuin	10 m
Detectiebereik	122 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	1.8 m
Helderheidswaarde	5 – 1000 lx
nalooptijd	5 s...10 min (stapsgewijs verstelbaar)
Impulsgevingang	✓

AOL WL 100 OP 900 830 MD BK

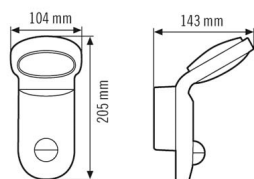
Artikelnummer

GTIN

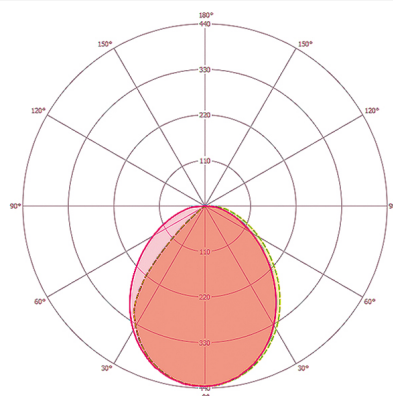
EL10750717

4015120750717

Maattekening



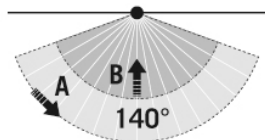
Polair stralings diagram



Detectiehoek

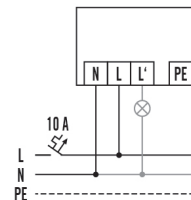
Detectieafstand

Schakelschema



■ Dwars (A)

10 m



Standaardschema met optionele aansluiting van externe apparatuur

Uitgebreide Productbeschrijving

- Automatic-armatuur met ingebouwde bewegingsmelder en 140° detectiehoek
- Designarmatuur van spuitgietaluminium
- Nominaal vermogen P: 10 W, lichtkleur 3000 K warmwit
- Enkelhandige steekvoetmontage
- Verdekte aansluitsokkel met grote bedradingsruimte
- Membraan-kabelinvoer voor snelle en gemakkelijke montage
- Meegeleverde insteekklemmen voor het doortrekken van de randaarde
- Afdekken van individuele detectiebereiken met behulp van meegeleverde afdekclips